

### III - 2 戸隠・鬼無里・大岡・信州新町・中条地区 水源

地区名	水源名称	取水量等	井戸口径等
戸 隠	越水第3水源	地下水 95m <sup>3</sup> /日	φ 200mm x 142m
	越水第4水源	地下水 215m <sup>3</sup> /日	φ 250mm x 153m
	宝光社水源	湧水 319m <sup>3</sup> /日	
	上野水源		
	第1水源	湧水 13m <sup>3</sup> /日	
	第3水源	地下水 244m <sup>3</sup> /日	φ 400mm x 27m
	第4水源	地下水 360m <sup>3</sup> /日	φ 350mm x 35m
	銚子口水源	湧水 107m <sup>3</sup> /日	
	水景苑水源	地下水 22m <sup>3</sup> /日	φ 150mm
	下祖山第1水源	湧水 18m <sup>3</sup> /日	
	下祖山第2水源	湧水 28m <sup>3</sup> /日	
	谷沢水源	湧水 299m <sup>3</sup> /日	
	山入水源	伏流水 5m <sup>3</sup> /日	
	宮浦水源	地下水 137m <sup>3</sup> /日	φ 300mm x 67m
鬼無里	大清水水源	湧水 773m <sup>3</sup> /日	
	ほとば沢1号水源	湧水 111m <sup>3</sup> /日	
	ほとば沢2号水源	湧水 62m <sup>3</sup> /日	
	ひのき沢水源	湧水 12m <sup>3</sup> /日	
大 岡	四ヶ村・五ヶ村水源	湧水 75m <sup>3</sup> /日	
	中牧水源	地下水 112m <sup>3</sup> /日	φ 200mm x 46m
	大岡南部水源	地下水 20m <sup>3</sup> /日	φ 150mm x 70m
	樺内南水源	地下水 30m <sup>3</sup> /日	φ 200mm x 71m
	小聖水源	湧水 116m <sup>3</sup> /日	
	聖山水源	地下水 508m <sup>3</sup> /日	φ 300mm x 50m
信州新町	花倉水源	湧水 29m <sup>3</sup> /日	
	牧田中水源	湧水 52m <sup>3</sup> /日	
	鹿道水源	伏流水 95m <sup>3</sup> /日	
	日名水源	伏流水 77m <sup>3</sup> /日	
	橋木水源	伏流水 45m <sup>3</sup> /日	
	吐唄水源	伏流水 26m <sup>3</sup> /日	
中 条	臥雲水源	湧水 13m <sup>3</sup> /日	
	石原水源	湧水 12m <sup>3</sup> /日	
	下条水源	湧水 26m <sup>3</sup> /日	

(※ 処理方法は各水源とも塩素処理のみ。)

### 越水第3水源

令和6年度

## 越水第4水源

令和6年度

宝光社水源

令和6年度

上野混合

令和6年度

## 上野第1水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.10		R6.7.17		R6.10.7		R6.12.5				最高	最低	平均	回数		
				採水時刻			11:00		10:25		10:35		10:05						
当日天気							晴		雨		曇		晴					4	
前日天気							雨		雨		曇		晴					4	
気温	℃		9.8				20.4		19.0		6.0				20.4	6.0	13.8	4	
水温	℃		5.8				8.5		9.0		8.4				9.0	5.8	7.9	4	
一般細菌	個/mL	100以下	7				29		4		1				29	1	10	4	
大腸菌		検出されないこと																	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下							< 0.0005									1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004		< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.001									1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.07				0.06		0.05		0.07				0.07	0.05	0.06	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05				< 0.05		< 0.05		< 0.05				< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01				0.01				0.01				0.01	< 0.01	< 0.01	4	
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下							< 0.0001									1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下							< 0.001									1	
ジス及びトライス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下							< 0.001									1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.0001									1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001									1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001									1	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001									1	
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下							< 0.0001									1	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001									1	
ジフロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001									1	
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	
総トリハロメタン	mg/L	1.0mg/L以下							< 0.0001									1	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001									1	
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下							< 0.0001									1	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																1	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004		< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01				< 0.01		< 0.01		< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02				< 0.02		< 0.02		< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004		< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	2				5		5		5				5	2	4	4	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.5				2.6		2.7		2.7				2.7	1.5	2.4	4	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	18				53				56				57	18	46	4	
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							120									1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							< 0.02									1	
ジエオミン	mg/L	0.00001mg/L以下																1	
2-メチルイソポルヌオール	mg/L	0.00001mg/L以下																	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																1	
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							< 0.005									1	
有機物(全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3mg/L以下	0.3				< 0.2		< 0.2		< 0.2				0.3	< 0.2	< 0.2	4	
pH値		5.8以上8.6以下	7.2				7.0		7.0		7.0				7.2	7.0	7.1	4	
味		異常でないこと																	
臭気		異常でないこと																4	
度		異常でないこと																4	
濃度		異常でないこと																4	
アントモニア及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001				< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下							< 0.0001									1	
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下							< 0.0001									1	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																1	
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																1	
短水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																1	
農業類		1以下																	
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下							25									1	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下							< 0.0001									1	
メチルレーチフタルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.0001									1	
臭気強度 (TON)		3以下							< 1									1	
腐食性 (ランギニア指數)		-1程度以上							-1.6									1	
從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																1	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001									1	
ペルフルオロクリンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロクタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																1	
電気伝導率	mS/m	5.4							13						14	5.4	12	4	
アルカリ度	mg/L									67								1	
溶存酸素	mg/L									9.4								1	
酸素飽和率(%)	%									84								1	
紫外線吸光度	Abs./cm	0.005							0.002						0.005	0.001	0.003	4	
硫酸イオン	mg/L	1							1						1	< 1	< 1	4	
アンモニア態窒素	mg/L									< 0.02								1	
硝酸態窒素	mg/L									0.05						0.07	0.05	0.06	4
塩素要求量	mg/L																		
カリウムイオン	mg/L	1.1							2.3						2.6	1.1	2.1	4	
カルシウム硬度	mg/L	13							39						41	13	34	4	
酸度	mg/L										28								
侵食性遊離炭酸	mg/L										22								
大腸菌数 (最確数)	MPN/100mL	0							0						7.5	0	1.9	4	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0							0						0				

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.10		R6.7.17		R6.10.7		R6.12.5				最高	最低	平均	回数		
				採水時刻				晴	雨	晴	雨	晴	雨						
	当日天気							雨		晴									
	前日天気							雨		晴									
	気温	℃	6.0			20.1		17.9		3.9					20.1	3.9	12.0	4	
	水温	℃	8.9			9.0		8.7		8.4					9.0	8.4	8.8	4	
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下		0		1		1		0				1	0	1	4	
	大腸菌		検出されないこと																
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	1	
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004					< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下					< 0.001								< 0.001	< 0.001	1	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.43		0.14		0.14		0.14					0.43	0.14	0.21	4	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05					0.05	< 0.05	< 0.05	4	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01		0.01		0.01		0.01					0.01	0.01	0.01	4	
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下					< 0.001								< 0.001	< 0.001	1	
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下			< 0.001				< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下			< 0.001				< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1	
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下					< 0.0001							< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1	
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
項目△	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	総トリハロメタン	mg/L	1.0mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下					< 0.0001								< 0.0001	< 0.0001	1	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下														< 0.0001	< 0.0001	1
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004					< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01					< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02					< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004					< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	5		5		5		5					5	5	5	4	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	19		6.4		6.6		6.7					19	6.4	9.7	4	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	39		40		40		40					40	39	40	4	
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							100									
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							< 0.02							< 0.02	< 0.02	1
	ジエオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下																
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下																
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下														< 0.005	< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							< 0.005							< 0.005	< 0.005	1
水質管理目標	有機物(全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3mg/L以下	< 0.2		< 0.2		< 0.2		< 0.2					< 0.2	< 0.2	< 0.2	4	
	pH値		5.8以上8.6以下	7.2		7.2		7.2		7.2					7.2	7.2	7.2	4	
	味		異常でないこと																
	臭気		異常でないこと																
	度		5度以下	< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5					< 0.5	< 0.5	< 0.5	4	
	濃度		2度以下	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1					< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	
	アソチモジ及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下							< 0.0001									
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下							< 0.0001									
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下							< 0.0001									
	ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																
	硝水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																
	農業類		1以下																
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																
項目△	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下												7.9	7.9	1		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																
	メチルヒドロエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																
	臭気強度 (TON)		3以下												< 1				
	腐敗性(ランギニア指数)		-1程度以上												-1.7				
	從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下																
	ペルフルオロクサンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロクサンタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																
	電気伝導率	μS/m	11			11		11		11					11	11	11	4	
	アルカリ度	mg/L													45	45	45	1	
	溶存酸素	mg/L													8.4	8.4	8.4	1	
	酸素飽和率(%)	%													7.5	7.5	7.5	1	
	紫外線吸光度	Abs/cm	< 0.001			0.001		0.001		0.002					0.002	< 0.001	0.001	4	
	硫酸イオン	mg/L	4			<													

### 上野第4水源

令和6年度

## 銚子口水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.10	R6.5.7	R6.6.13	R6.7.17	R6.8.8	R6.9.3	R6.10.7	R6.11.7	R6.12.2	R7.1.15	R7.2.3	R7.3.3	最高	最低	平均	回数	
				11:40	10:20	10:55	11:30	9:55	11:23	10:20	10:25	11:15	10:25	10:55						
	当日天気			晴	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	雪	曇	雪						
	前日天気			雨	晴	雨	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雪	晴						
	気温	℃		12.8	12.0	24.2	22.3	23.5	22.2	22.6	6.5	5.8	-0.1	2.9	-1.1	24.2	-1.1	12.8	12	
	水温	℃		9.0	8.4	9.0	8.5	9.0	8.5	9.1	8.7	8.3	8.4	8.4	8.4	9.1	8.3	8.6	12	
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	13		3			1				0			13	0	4	4	
	大腸菌		検出されないこと																	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						< 0.0005									< 0.0005	1	
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.001									< 0.001	1	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.73				0.40		0.38			0.36			0.73	0.36	0.47	4	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05				< 0.05		< 0.05			< 0.05			< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1	
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						< 0.001									< 0.001	1	
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下						< 0.001									< 0.001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.001									< 0.001	1	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1	
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1	
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1	
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	
▼項目△	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下							< 0.0001								< 0.0001	1	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02				< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004				< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	3				3		3			4			4	3	3	4	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
△項目	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	3.3				3.2		3.4			3.4			3.4	3.2	3.3	4	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	34				34		34			36			36	34	35	4	
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							91										
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							< 0.02								< 0.02	1	
	ジエオミン	mg/L	0.00001mg/L以下																	
	2-メチルイソポルヌオール	mg/L	0.00001mg/L以下																	
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.005	1	
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							< 0.005								< 0.005	1	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	< 0.2				< 0.2		< 0.2			< 0.2			< 0.2	< 0.2	< 0.2	4	
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0				7.0		6.9			7.0			7.0	6.9	7.0	4	
水質管理目標	味		異常でないこと																	
	臭気		異常でないこと																	
	度		異常でないこと																	
	色度		度	< 0.5						< 0.5							< 0.5	< 0.5	0.5	
	濁度		度	< 0.1						< 0.1							< 0.1	< 0.1	0.1	
	アソチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001				< 0.0001		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下						< 0.0001											
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下							< 0.0001										
その他の項目	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下							< 0.005										
	ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																	
	硝水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	
	農業類	1以下						0.00												
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下							11										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下							< 0.0001										
	メチルトリーフチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.0001										
	臭気強度 (TON)		3以下							< 1										
	腐敗性(ランニア指数)		-1程度以上							-2,1										
定項目	從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001										
	ペルフルオロクリンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロクタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																	
	電気伝導率	mS/m	9.2					9.3								9.5	9.2	9.4	4	
	アルカリ度	mg/L								39							39	1		
	溶存酸素	mg/L									8.9							8.9	1	
	酸素飽和率(%)	%									80							80	1	
	紫外線吸光度	Abs./cm	0.001					0.003								0.001				

## 水景苑水源

令和6年度

## 下祖山第1水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	令和6年												最高	最低	平均	回数
				R6.4.8	R6.5.23	R6.6.17	R6.7.23	R6.8.28	R6.9.11	R6.10.8	R6.11.7	R6.12.9	R7.1.16	R7.2.6	R7.3.11				
	採水時刻			9:30	9:35	9:25	9:48	10:40	9:27	9:50	9:34	9:27	9:15	9:32	9:25				
	当日々天気			曇	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	晴	曇	雪					
	前日々天気			晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	雪	雪	雪					
	気温	℃		17.1	17.6	21.6	29.5	22.2	24.1	14.6	5.8	-2.0	-2.1	5.8	2.1	29.5	-5.8	12.1	12
	水温	℃		7.3	9.7	11.1	14.1	13.7	13.6	11.9	9.9	6.7	3.5	5.1	5.1	14.1	3.5	9.3	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	0		0				2		0				2	0	1	4
	大腸菌		検出されないこと																
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003													< 0.0003	< 0.0003	4
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下															< 0.0005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002														< 0.002	< 0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004														< 0.004	< 0.004
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.4		1.3				1.2							1.4	1.2	1.3
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05						< 0.05							< 0.05	< 0.05	4
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01						< 0.01							< 0.01	< 0.01	4
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下								< 0.0001							< 0.0001	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下										< 0.0001					< 0.0001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下										< 0.0001					< 0.0001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下											< 0.0001				< 0.0001	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0001	1
△項目	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下															< 0.0001	1
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下															< 0.0001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下															< 0.0001	1
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0001	1
	総トリハロメタン	mg/L	1.0mg/L以下															< 0.0001	1
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下															< 0.0001	1
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下															< 0.0001	1
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下															< 0.0001	1
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下															< 0.0001	1
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004														< 0.004	< 0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01														< 0.01	< 0.01
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02														< 0.02	< 0.02
△項目	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004														< 0.004	< 0.004
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	3														4	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002														3	4
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.2		1.2												1.5	1.2
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	31					35									36	31
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下															89	1
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下															< 0.02	1
	ジエオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下																
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下																
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.005	1
△項目	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下															< 0.005	1
	有機物(全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3mg/L以下	< 0.2		0.5				< 0.2								< 0.005	1
	pH値		5.8以上8.6以下	7.5		7.4				7.2								7.5	7.2
	味		異常でないこと																
	臭気		異常でないこと															0/4	4
	度		5度以下	< 0.5														< 0.5	4
	濃度		2度以下	< 0.1														< 0.1	4
	アソチモニウム及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001														< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001														< 0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001														< 0.001	4
△項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																
	フルル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)															< 0.005	1
	短水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																
	農業類		1以下															0.00	1
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下															4.2	1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下															< 0.0001	1
	メチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.0001	1
△項目	臭気強度 (TON)		3以下															< 1	1
	腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上															-1.9	1
	從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下															< 0.0001	1
	ペルフルオロクサンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロクサンタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)															< 0.0001	1
	電気伝導率	mS/m	8.6		9.6												10	8.6	9.5
	アルカリ度	mg/L																36	1
	溶存酸素	mg/L																9.9	1
	酸素飽和率(%)	%																95	1
	紫外線吸光度	Abs./cm	0.003		0.003													0.003	4
△項目	硫酸イオン	mg/L	4		4													5	4
	アンモニア態窒素	mg/L																< 0.02	1
	硝酸態窒素	mg/L																	
	塩素要求量	mg/L																	
	カリウムイオン	mg/L	2.7		2.7													3.0	2.7
	カルシウム硬度	mg/L	20		23													24	20

## 下祖山第2水源

令和6年度

## 谷沢水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R6.4.8	R6.5.30	R6.6.17	R6.7.23	R6.8.27	R6.9.11	R6.10.8	R6.11.7	R6.12.9				最高	最低	平均	回数	
				11:10	10:12	10:25	11:08	10:58	10:30	11:20	10:45	11:02				9	9	9	3	
当日天気			曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	雪				9	9	9	3	
前日天気			晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	雪				9	9	9	3	
気温	℃		18.6	20.8	22.1	28.5	25.2	26.8	13.8	12.7	-1.9				28.5	-1.9	18.5	9		
水温	℃		6.3	8.6	9.7	11.9	13.4	12.8	11.9	10.7	8.0				13.4	6.3	10.4	9		
般細菌	個/mL	100以下	1			0			6						6	0	2	3		
大腸菌		検出されないこと																		
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	3		
水銀及びその化合物	mg/L	0.005mg/L以下													< 0.0005					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
釔及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	3		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	3		
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	3		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004			< 0.004			< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	3		
シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下													< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.51			0.31			0.42						0.51	0.31	0.41	3		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08mg/L以下	< 0.05			< 0.05			< 0.05						< 0.05	< 0.05	< 0.05	3		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01			< 0.01			< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	3		
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下							< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
ジス及びトランスク-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
テトクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下							< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																		
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																		
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下																		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																		
臭素酸	mg/L	0.1mg/L以下																		
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																		
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下																		
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.005			0.008			0.006						0.008	0.005	0.006	3		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01			< 0.01			0.03						0.03	< 0.01	0.01	3		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02			< 0.02			< 0.02						< 0.02	< 0.02	< 0.02	3		
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004			0.006			0.006						0.006	< 0.004	0.004	3		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	2			2			2						2	2	2	3		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	3		
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.0			0.8			0.7						1.0	0.7	0.8	3		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	17			20			24						24	17	20	3		
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							69							69	1			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							< 0.02								< 0.02	1		
フェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下																		
2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下																		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.005								< 0.005	1		
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							< 0.0005								< 0.0005	1		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.5			0.4			0.6						0.6	0.4	0.5	3		
pH値		5.82以上, 6.6以下	7.2			7.1			7.1						7.2	7.1	7.1	3		
味		異常ないこと																		
臭気		異常ないこと																		
色度	度	5度以下	0.6			0.6			1.2						1.2	0.6	0.8	3		
濁度	度	2度以下	< 0.1			< 0.1			0.2						0.2	< 0.1	< 0.1	3		
アソチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	3		
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	3		
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001			0.002			0.002						0.002	< 0.001	< 0.001	3		
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下							< 0.0001											
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下							< 0.0001											
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下							< 0.005											
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)							< 0.005											
抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																		
農薬類		1以下							0.00											
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																		
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下															4.4	1		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																		
メチルトリーチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																		
臭気強度(TON)		3以下							< 1											
腐食性(ランギニア指數)		-1程度以上							-2,3											
從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																-2,3	1	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001											
ペルフルオロオクタフルオロ酢酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノン酸(FOA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																		
その他																				
電気伝導率	mS/m	5.3							5.8							7.0	5.3	6.0	3	
アルカリ度	mg/L																			
塩分濃度	mg/L																			
酸素飽和率(%)	%																			
紫外線吸光度	Abs/cm	0.010							0.008							0.014	0.008	0.011	3	
硫酸イオン	mg/L	7							7							7	7	7	3	
アソモニア熊猫素	mg/L	0.51							0.31											
硝酸態窒素	mg/L																			
塩素要求量	mg/L																			
カリウムイオン	mg/L	0.9							1.1								1.4	0.9	1.1	3
カルシウム硬度	mg/L	14							16								19	14	16	3
酸度	mg/L																			
浸食性遊離炭酸	mg/L																			
大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	0							0								9.8	0	2.5	9
嫌性芽胞菌	個/100mL	0							0								0	0	0	9
クリプトスボリジウム	個/10L	0							0								0	0	0	3
ジアルジア	個/10L	0							0								0	0	0	3

## 山入水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	令和6年												最高	最低	平均	回数
				R6.4.8	R6.5.23	R6.6.17	R6.7.25	R6.8.27	R6.9.11	R6.10.8	R6.11.7	R6.12.9	R7.1.16	R7.2.6	R7.3.11				
	採水時刻			10:30	10:53	10:08	9:40	10:34	10:05	10:50	10:24	10:29	10:45	10:40	10:20				
	当日天気			曇	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	曇	雪	雪	晴				
	前日天気			晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	雪	雪	晴					
	気温	℃	16.4	19.1	22.2	23.2	23.6	25.7	14.7	10.1	-1.5	-1.5	2.0	3.0	25.7	-2.0	12.8	12	
	水温	℃	8.6	10.2	13.2	15.1	15.8	16.3	14.0	10.9	6.1	7.2	4.4	4.1	16.3	4.1	10.5	12	
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	0		17			30			0				30	0	12	4
	大腸菌		検出されないこと																
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下															< 0.0005	1
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001		0.003				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下														< 0.001	1	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	1.3		1.0		1.5		1.4		1.5		1.0		1.3	4		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	4	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	4	
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下					< 0.0001									< 0.0001	1	
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						< 0.001								< 0.001	1	
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
△	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下						< 0.0001								< 0.0001	1	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001							< 0.0001	1	
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001							< 0.0001	1	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下							< 0.0001							< 0.0001	1	
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下							< 0.0001							< 0.0001	1	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.022				0.021			0.021					0.035	0.021	0.025	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.03				0.02			< 0.01		0.09			0.09	< 0.01	0.04	4
△	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.03				< 0.02			< 0.02		0.12			0.12	< 0.02	0.04	4
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.013				0.012			0.013		0.016			0.016	0.012	0.014	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	2			3			3		3				3	2	3	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002		0.021			0.021	< 0.002	0.005	4	
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.5		1.1			1.1			1.3				1.5	1.1	1.3	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	17		22			22			32				32	17	24	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下									89							
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下									< 0.02						< 0.02	1
	ジエオミン	mg/L	0.0001mg/L以下																
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下																
△	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.005	1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下															< 0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.9		1.0			0.8			0.8				1.0	0.8	0.9	4
	pH値		5.8以上8.6以下	7.0		6.8			6.7			6.9				7.0	6.7	6.9	4
	味		異常でないこと																
	臭気		異常でないこと															0/4	4
	度		異常でないこと															0/4	4
	濃度		異常でないこと															0/4	4
	アソチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
△	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001		0.001				0.001	< 0.001	< 0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																
	フルル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																
	短水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																
	農業類		1以下				0.00												
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下					22									22	1	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1
△	メチルトリーフチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1
	臭気強度 (TON)		3以下						< 1									< 1	1
	腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上						-2.4									-2.4	1
	從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001									< 0.0001	1
	ペルフルオロクサンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロクサンタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																
	電気伝導率	mS/m	5.5			6.8			8.9			7.2				8.9	5.5	7.1	4
	アルカリ度	mg/L							30								30	1	
	溶存酸素	mg/L							8.2								8.2	1	
	酸素飽和率(%)	%							82								82	1	
△	紫外線吸光度	Abs./cm	0.020			0.020			0.022			0.017				0.022	0.017	0.020	4
	硫酸イオン	mg/L	4			4													

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	令和6年												最高	最低	平均	回数	
				R6.4.8	R6.5.23	R6.6.17	R6.7.23	R6.8.27	R6.9.11	R6.10.8	R6.11.7	R6.12.9	R7.1.16	R7.2.6	R7.3.11					
	採水時刻			10:05	10:23	9:50	9:30	10:12	9:50	10:20	10:04	10:12	10:10	10:15	9:58				12	
	当日前日天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨	雪				12	
	前日天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	雪				12	
	気温	℃	18.0	20.4	23.1	27.1	26.2	25.5	14.9	11.5	-2.5	-1.8	-4.2	4.2	27.1	-4.2	13.5	12		
	水温	℃	8.9	9.0	8.7	10.9	10.2	10.3	10.1	8.9	8.0	7.5	7.9	7.4	10.9	7.4	9.0	12		
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	0		0			1		0		0		1	0	0	4		
	大腸菌		検出されないこと																4	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003													< 0.0003	< 0.0003	4	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下															< 0.0005	1	
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001	4
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001	4
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001														< 0.001	< 0.001	4
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002														< 0.002	< 0.002	4
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004														< 0.004	< 0.004	4
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.001	1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.34		0.33												0.34	0.33	0.34
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05														< 0.05	< 0.05	< 0.05
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01														< 0.01	< 0.01	4
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下																< 0.0001	1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下																< 0.001	1
	ジス及びトラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下																< 0.0001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下																< 0.0001	1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.0001	1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.0001	1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.0001	1
▼項目△	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	1
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	1
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下																< 0.0001	1
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																< 0.0001	1
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																< 0.0001	1
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.0001	1
	総トリハロメタン	mg/L	1.0mg/L以下																< 0.0001	1
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																< 0.0001	1
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下																< 0.0001	1
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																< 0.0001	1
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																< 0.0001	1
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004															< 0.004	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01															< 0.01	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02															< 0.02	4
水質管理目標項目	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004															< 0.004	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	3															3	4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002															< 0.002	4
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	0.9															0.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	20															20	4
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下																66	1
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下																< 0.02	1
	ジエオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下																0/4	4
	2-メチルイソポルヌオール	mg/L	0.00001mg/L以下																< 0.0005	1
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																< 0.0005	1
その他の項目	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下																< 0.0005	1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	< 0.2															< 0.2	4
	pH値		5.8以上8.6以下	7.4														7.4	7.4	4
	味		異常でないこと																0/4	4
	臭気		異常でないこと																0/5	4
	度		5度以下	< 0.5															< 0.5	4
	濃度		2度以下	< 0.1															< 0.1	4
	アンチモニ及ぼその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001															< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001															< 0.0001	4
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001															< 0.001	4
水質定項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04mg/L以下																	1
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																	1
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																	1
	ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																< 0.005	1
	硝水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	1
	農業類		1以下																0.00	1
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	1
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下																1.8	1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																	1
	メチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																	1
その他項目	臭気強度(TON)		3以下																< 1	1
	腐敗性(ランニア指数)		-1程度以上																-2.1	1
	從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下																	1
	ペルフルオロクサンスルホン酸(FFOS)及びペルフルオロクサンタノン酸(FFOA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																	1
	電気伝導率	mS/m	6.2																6.4	6.2
	アルカリ度	mg/L																	6.3	4
	溶存酸素	mg/L																	24	1
	酸素飽和率(%)	%																	8.7	1
	紫外線吸光度	Abs./cm	0.001																80	1
その他項目	硫酸イオン	mg/L	5																4	4
	アンモニア態窒素	mg/L	0.34																< 0.02	1
	硝酸態窒素	mg/L																	0.34	4
	塩素要求量	mg/L																	0.34	4

## 大清水水源

令和6年度

## ほとば沢1号水源

令和6年度

採水年月日		単位	基準（目標）	R6.4.8	R6.5.21	R6.6.20	R6.7.18	R6.8.22	R6.9.18	R6.10.9	R6.11.13	R6.12.11	R7.1.28	R7.2.18	R7.3.12	最高	最低	平均	回数
区分	採水時刻			11:00	10:47	11:03	11:05	10:45	11:30	11:08	11:05	11:00	10:40	10:20			12	12	
	当日天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	雪			12	12	
	前日天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	雪	雪			12	12	
	気温	℃		13.1	15.6	23.2	21.6	24.0	23.8	12.5	10.1	1.1	0.8	-5.0	6.1	24.0	-5.0	12.2	
	水温	℃		9.1	9.1	9.2	9.0	9.1	10.5	9.5	8.6	8.2	6.7	8.4	8.3	10.5	6.7	8.8	
	一般細菌	個/mL	100以下	0		0		0		0		0		0	0	0	0	4	
	大腸菌		検出されないこと																
	カドニウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						< 0.0005						< 0.0005	< 0.0005	1		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
水質基準項目	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
	シアノ化合物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.001						< 0.001	< 0.001	1		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.20		0.26			0.23			0.21			0.28	0.20	0.24	4	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.07		0.07			0.08			0.08			0.08	0.07	0.08	4	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01		0.02			0.02			0.02			0.02	0.01	0.02	4	
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						< 0.001						< 0.001	< 0.001	1		
水質基準項目	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	ジクロロエタン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001										
△▼項目△	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																
	フロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	フロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下						< 0.0001						< 0.0001	< 0.0001	1		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	4		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	< 0.01	4		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	4		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	4		
△▼項目△	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	13		13			14			14			14	13	14	4	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	4		
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.2		1.1			1.2			1.3			1.3	1.1	1.2	4	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	34		35			35			36			36	34	35	4	
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下						91							91	1		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下						< 0.02							< 0.02	1		
	ジエオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下																
	2-メチルソルボネオール	mg/L	0.00001mg/L以下																
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下						< 0.005							< 0.005	1		
水質管理目標設定項目	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.3		0.4			0.4			0.3			0.4	0.3	0.4	4	
	pH値		5.8以上8.6以下	8.0		8.0			7.9			8.0			8.0	7.9	8.0	4	
	味		異常ないこと																
	臭気		異常ないこと																
	色度	度	< 0.5																
	濁度	度	< 2度以下																
	アンチモン及びその化合物	mg/L	< 0.001		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	4		
	ワラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	< 0.0001	4		
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	4		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																
その他項目	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																
	拘束クロラール	mg/L	0.02mg/g以下(暫定)																
	農薬類		1以下						0.00							0.00	1		
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下																
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下						1.3							1.3	1		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下						< 0.0001							< 0.0001	1		
	メチル-1-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001							< 0.0001	1		
	臭気強度(TON)		3以下						< 1							< 1	1		
その他項目	腐食性(ランギニア指數)		-1程度以上						-1.0							-1.0	1		
	從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001							< 0.0001	1		
	ペブロカオカクスルホン酸(PFOA)及びペベルオオクタノン酸(POOA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																
	電気伝導率	mS/m	12						13							13	12	13	
	アルカリ度	mg/L							50							50	1		
	溶存酸素	mg/L							11							11	1		
	酸素飽和率(DO%)	%							100							100	1		
	紫外線吸光度	Abs/cm	0.007						0.011							0.011	0.007	0.009	
	硫酸イオン	mg/L	13						12							14	12	13	
その他項目	アソニニア能窓素	mg/L							< 0.02							< 0.02	1		
	硝酸態窒素	mg/L	0.20						0.26							0.21	0.28	0.20	
	塩素要求量	mg/L																	
	カリウムイオン	mg/L	0.2						0.2							0.3	0.2	0.3	
	カルシウム硬度	mg/L	27						28							28	27	28	
	酸度	mg/L															1.5	1	
	侵食性遊離炭酸	mg/L															0.7	1	
	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	0		0				0							0	0	12	
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0		0				0							0	0	12	
	クリプトスボリジウム	個/10L	0						0							0	0	4	
その他項目	シアルバニア	個/10L	0						0							0	0	4	

## ほとば沢2号水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.8				R6.7.23				R6.10.9				R7.1.28				最高		最低		平均		回数	
				採水時刻	11:12	晴	10:10	晴	11:15	晴	10:30	雪	13.9	25.1	13.8	0.8	25.1	0.8	13.4	4	4	4	4	4	4		
水質基準項目	当日天気			晴	晴	雨																					
	前日天気			晴	晴	雨																					
	気温	℃		13.9	25.1	13.8																					
	水温	℃		10.6	14.5	10.1																					
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0											3	3	0	1	4						
	大腸菌		検出されないこと	陰性		陰性																					
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003		< 0.0003											< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4						
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下																								
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001											< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001											< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001		< 0.001											< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002		< 0.002											< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4						
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004		< 0.004											< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4						
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下																								
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.33		0.30											0.33	0.28	0.31	0.31	4						
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.08		0.08											0.09	0.08	0.08	0.08	4						
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01		0.01											0.01	0.01	0.01	0.01	4						
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下																								
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下																								
	ジスルホブチル-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下																								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下																								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																								
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下																								
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																								
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																								
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下																								
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																								
	ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																								
	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																								
	総トリハロメタン	mg/L	10mg/L以下	0.33		0.30																					
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.08		0.08											0.09	0.08	0.08	0.08	4						
	プロモジクロロメタン	mg/L	1.0mg/L以下	0.01		0.01											0.01	0.01	0.01	0.01	4						
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																								
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																								
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.010		0.013											< 0.004	0.013	< 0.004	0.007	4						
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01		< 0.01											< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4						
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02		< 0.02											< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4						
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.005		0.009											< 0.004	0.009	< 0.004	< 0.004	4						
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	11		11											12	12	11	11	4						
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002		< 0.002											< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4						
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.5		1.3											1.7	1.3	1.5	1.5	4						
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	44		48											50	52	44	49	4						
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下														100										
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下														< 0.02										
	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																								
	2-メチルイソポルヌオール	mg/L	0.0001mg/L以下																								
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																								
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下														< 0.005										
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.5		0.6											0.5	0.4	0.5	0.5	4						
	pH値		5.8以上8.6以下	7.6		7.6											7.6	7.6	7.6	7.6	4						
水質管理目標項目	味		異常でないこと																								
	臭気		異常でないこと																								
	度		5度以下	0.6		0.7											0.6	0.5	0.5	0.5	4						
	濃度		2度以下	< 0.1		< 0.1											< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4						
	アソチモジン及びその化合物	mg/L	< 0.001		< 0.001												< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	ウラン及びその化合物	mg/L	< 0.001		< 0.001												< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	ニッケル及びその化合物	mg/L	< 0.001		< 0.001												< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下														< 0.0001										
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下														< 0.0001										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下														< 0.005										
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																								
その他の項目	硝酸	mg/L	1mg/L以下														0.00										
	残留塩素	mg/L	20mg/L以下														3.1										
	遊離炭酸	mg/L	0.3mg/L以下														< 0.0001										
	1,1,1-トリクロロエタン	mg																									

## ひのき沢水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.8	R6.5.21	R6.6.20	R6.7.18	R6.8.22	R6.9.18	R6.10.9	R6.11.13	R6.12.11	最高	最低	平均	回数			
				採水時刻	9:45	9:48	10:00	10:02	9:45	10:25	10:00	10:12	9:57						
	当日天気			曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	雪							
	前日天気			晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	曇							
	気温	℃		15.8	14.7	25.0	27.5	27.3	25.8	14.3	11.5	1.6	27.5	1.6	18.2	9			
	水温	℃		7.5	12.2	15.6	15.4	19.5	20.7	13.9	9.3	3.4	20.7	3.4	13.1	2			
	一般細菌	個/mL	100以下	0		0	0	0	0	160			160	0	53	2			
	大腸菌		検出されないこと																
水質基準項目	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003					< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2			
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下						< 0.0005					< 0.0005	< 0.0005	1			
	セレニウム及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001					< 0.001	< 0.001	1			
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001					< 0.001	< 0.001	1			
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001					< 0.001	< 0.001	1			
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002					< 0.002					< 0.002	< 0.002	1			
	亜硝酸態氮素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004					< 0.004					< 0.004	< 0.004	1			
	シアノ化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.001					< 0.001	< 0.001	1			
	硝酸態氮素及び亜硝酸態氮素	mg/L	10mg/L以下	0.59					0.70					0.98	0.59	0.76	3		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05					< 0.05					< 0.05	< 0.05	3			
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01					< 0.01					< 0.01	< 0.01	3			
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下						< 0.001					< 0.001	< 0.001	1			
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	ベンゼン	mg/L	0.6mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
△ 51 項目	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	臭素酸	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	総トリクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	フロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	フロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下						< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001	1			
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004					< 0.004	0.006				0.006	< 0.004	< 0.004	2		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.01					< 0.01	0.04				0.04	< 0.01	0.01	2		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.02					< 0.02	0.05				0.05	< 0.02	< 0.02	2		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.004					< 0.004	0.006				0.006	< 0.004	< 0.004	2		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.002					< 0.002	< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	2		
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.2					1.1	0.9				1.2	0.9	1.1	2		
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	19					19	19				19	19	19	2		
△ 濃度	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下							36					36			1	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下							< 0.02					< 0.02			1	
	ジエオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下															1	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下												< 0.005			1	
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.005					< 0.005			1	
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下							< 0.0005					< 0.0005			1	
	有機物(全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3mg/L以下	< 0.2					< 0.2	0.3				0.3	< 0.2	< 0.2	2		
	pH値	度	5.8以上8.6以下	7.2					7.4	7.2				7.4	7.2	7.3	2		
	味		異常でないこと															1	
	臭気	度	異常でないこと	< 0.5					< 0.5	0.8				0.8	< 0.5	< 0.5	2		
	色度	度	異常でないこと	< 0.1					< 0.1	0.6				0.6	< 0.1	< 0.2	2		
	アブチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001					< 0.001	< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	1		
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001					< 0.001	< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	< 0.001					< 0.001	< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下							< 0.0001					< 0.0001			1	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下							< 0.005					< 0.005			1	
	ジクロロエチレートトリトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)								< 0.005					< 0.005			1
	泡水クロロラル	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)															1	
水質管理目標設定項目	農薬類		1以下							0.00					0.00			1	
	残留塩素	mg/L	1mg/L以下															1	
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下							4.0					4.0			1	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下							< 0.0001					< 0.0001			1	
	メチル-1-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下							< 0.0001					< 0.0001			1	
	臭気強度 (TON)		3以下							< 1					< 1			1	
	腐食性 (ランゲリア指数)		-1程度以上							-2.4					-2.4			1	
	從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)															1	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下							< 0.0001					< 0.0001			1	
	ペルフルオロオクタン類 (PFQa)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)															1	
	アルカリ度	mS/m	5.8							5.8					5.8	5.8	5.8	2	
	溶存酸素	mg/L									18							1	
	酸素飽和度(%)	%									10							1	
	紫外線吸光度	Abs/cm	0.002							0.003					0.006	0.002	0.004	2	
	硫酸イオン	mg/L	5							4					5	3	4	2	
	硝酸態氮素	mg/L	0.59							0.70					0.98	0.59	0.76	3	
	塩素要求量	mg/L																1	
	カリウムイオン	mg/L	0.2							0.3					0.3	0.2	0.3	2	
	カルシウム硬度	mg/L	13							13					13	13	13	2	
	酸度	mg/L									4.5							1	
	侵食性遊離炭酸	mg/L									3.8							1	
	溶存TOC	mg/L																1	
	溶存マンガン	mg/L																1	
	溶存鉄	mg/L																1	
	大腸菌数(最確)	MPN/100mL	0	0	0	0	0	0	7.3	2.0	0	0	0	7.3	0	1.0	0	9	
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
	クリプトスボリジウム	個/10L	0												0	0	0	0	
	シアリシア	個/10L	0												0	0	0	0	

四ヶ村五ヶ村水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.16	R6.5.14	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.6	R6.9.10	R6.10.8	R6.11.12	R6.12.10	R7.1.7	R7.2.4	R7.3.4	最高	最低	平均	回数	
				9:38	8:34	9:25	9:15	8:40	9:34	8:48	8:35	8:43	8:51	8:38	8:39	8:38	8:39	8:39	8:39	
当日々天気			晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	曇	曇				12	
前日々天気			晴	雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇				12	
気温	℃		15.8	9.9	18.5	22.0	22.7	22.9	12.8	9.3	-2.6	1.5	3.0	-4.3	22.9	-4.3	10.5	12		
水温	℃		10.7	11.1	11.1	11.6	11.9	11.9	11.8	11.2	10.0	6.9	10.0	10.4	11.9	6.9	10.7	12		
一般細菌	個/mL	100以下		0		0		0		0		2		2		0	1	4		
大腸菌		検出されないこと																	12	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4		
水銀及びその化合物	mg/L	0.005mg/L以下															< 0.0005		1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.002				0.002				0.001			0.002	0.001	0.002	4		
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.002				< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	4		
重硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		< 0.004				< 0.004				< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4		
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.001		1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.02				< 0.02				0.08			0.08	< 0.02	< 0.03	4		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下		< 0.05				0.06				0.06			0.06	< 0.05	< 0.05	4		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.02				< 0.02				< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	4		
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下															< 0.0002		1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下															< 0.001		1	
ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下															< 0.0002		1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.0005		1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0002		1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0002		1	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下															< 0.0005		1	
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	1	
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	1	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下															< 0.001		1	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下															< 0.001		1	
ジフロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	1	
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	1	
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下															< 0.001		1	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	1	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下															< 0.001		1	
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下															< 0.001		1	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	1	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.005				< 0.005				0.006			0.006	< 0.005	< 0.005	4		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	2.0mg/L以下		< 0.02				< 0.02				< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	4		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.03				< 0.03				0.04			0.04	< 0.03	< 0.03	4		
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.01				< 0.01				< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	4		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		7.0				7.1				5.2			7.1	5.2	6.6	4		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		< 0.005				< 0.005				< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	4		
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下		1.3				1.3				1.4			1.5	1.5	1.3	1.4	4	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下		71				69				71			71	71	71	71	4	
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下										120							1	
陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下										< 0.02						< 0.02	1	
ジエオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																	1	
2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下																	1	
非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下																< 0.005	1	
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下																	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下		< 0.2				< 0.2				< 0.2			< 0.2	< 0.2	< 0.2	4		
pH値		5.8以上8.6以下		8.1				8.0				8.0			7.6	8.1	7.6	7.9	4	
味		異常でないこと																	1	
臭気		異常でないこと																	1	
色度	度	5度以下		< 0.5				< 0.5				< 0.5			< 0.5	< 0.5	< 0.5	4		
濁度	度	2度以下		< 0.1				< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	4		
水質管理目標	アンチモニ及ぼその化合物	mg/L	0.02mg/L以下					< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4		
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001				< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																	1	
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																	1	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下																	1	
ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																	1	
硝水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	1	
農業類	1以下							0.00											1	
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	1	
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下						1.8											1	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																	1	
メチルレーティフルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																	1	
臭気強度 (TON)		3以下						< 1											1	
腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上																	1	
從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	1	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下																	1	
ペルフルオロクリシンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.0005mg/L以下(暫定)																	1	
電気伝導率	mS/m			16				16				16			15		16	15	16	4
アルカリ度	mg/L																		1	
溶存酸素	mg/L																		1	
酸素飽和率(%)	%																		1	
その他の項目	紫外線吸光度	Abs./cm		0.002				0.002				0.002			< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	4	
	硫酸イオン	mg/L		27.6				28.3				27.5			28.4	28.4	27.5	28.0	4	
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02				< 0.02				< 0.02			0.08	0.08	< 0.02	0.03	4	
	硝酸態窒素	mg/L																	1	
	塩素要求量	mg/L																	1	
	カリウムイオン	mg/L		0.4				0.3				0.3			0.5	0.5	0.3	0.4	4	
	カルシウム硬度	mg/L		61				59												

## 大岡南部水源

令和6年度

## 花内南水源

令和6年度

## 小聖水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.16	R6.5.14	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.6	R6.9.10	R6.10.8	R6.11.12	R6.12.10	R7.1.7	R7.2.4	R7.3.4	最高	最低	平均	回数
				10:08	9:30	10:11	8:50	9:22	10:13	9:15	9:34	9:11	9:25	9:26	9:07	23.8	-4.0	11.1	12
当日天気			曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇				12
前日天気			晴	雨	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇				12
気温	℃		15.8	13.1	23.8	21.9	23.7	23.1	13.2	7.5	-3.1	0.9	2.4	-4.0	23.8	-4.0	11.1	12	
水温	℃		9.1	9.6	10.5	10.6	11.5	11.7	11.1	9.7	8.3	8.7	8.3	8.1	11.7	8.1	9.8	12	
一般細菌	個/mL	100以下	0		27					2				0	27	0	7	4	
大腸菌	個/mL	検出されないこと																	12
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003					< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下								< 0.0005							< 0.0005	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001					< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002					< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
重硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004					< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.001							< 0.001	1	
硝酸態窒素及び重硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.56					0.46		0.54		0.55		0.56	0.46	0.53	0.53	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	< 0.05					< 0.05		0.05		0.06		0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	4	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.02					< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下								< 0.002							< 0.002	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下								< 0.001							< 0.001	1	
ジスルフラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下								< 0.002							< 0.002	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下								< 0.005							< 0.005	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.002							< 0.002	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.002							< 0.002	1	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.005							< 0.005	1	
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	1
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	1
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
ジフルオロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	1
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	1
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	1
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	1
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.005					< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.02					< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.03					< 0.03		< 0.03		< 0.03		< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.01					< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	3.4					3.6		3.6		3.8		3.8	3.4	3.6	3.6	4	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.005					< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	1.3					1.3		1.4		1.5		1.5	1.3	1.4	1.4	4	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下	33					35		35		38		38	33	35	34	4	
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下								91									1
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下								< 0.02							< 0.02	1	
ジエオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																	1
2-メチルイソポルヌオール	mg/L	0.0001mg/L以下																	1
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下															< 0.005	1	
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下									< 0.0005						< 0.0005	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.2					0.3		0.3		0.2		0.3	< 0.2	0.2	0.2	4	
pH値		5.8以上8.6以下	7.6					7.6		7.7		7.6		7.7	7.6	7.6	7.6	4	
味		異常でないこと																	4
臭気		異常でないこと																	4
色度	度	5度以下	< 0.5					< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	4	
濁度	度	2度以下	< 0.1					< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	
水質管理目標	アンチモニ及ぼすその化合物	mg/L	0.02mg/L以下					< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	< 0.0002					< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.001					< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下								< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下								< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下								< 0.001							< 0.001	1	
ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																	1
硝水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	1
農業類	1以下							0.00											1
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	1
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下								3.5							3.5		1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下								< 0.0002								< 0.0002	1
メチルレーティフルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下								< 0.002								< 0.002	1
臭気強度 (TON)		3以下								< 1								< 1	1
腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上								-1.5								-1.5	1
從属菌叢細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下								< 0.0002								< 0.0002	1
ペルフルオロクロロシスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																	1
電気伝導率	mS/m		8.6					8.8		8.7				9.0		9.0		8.6	4
アルカリ度	mg/L										32.9							32.9	1
溶存酸素	mg/L										8.5							8.5	1
酸素飽和率(%)	%																		1
その他の項目	紫外線吸光度	Abs./cm	0.004					0.003		0.005				0.001		0.005	0.001	0.003	4
	硫酸イオン																		

聖山水源

令和6年度

## 花倉水源

令和6年度

## 牧田中水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.15	R6.5.8	R6.6.24	R6.7.24	R6.8.6	R6.9.2	R6.10.15	R6.11.11	R6.12.4	R7.1.23	R7.3.13	最高	最低	平均	回数	
				10:15	9:55	9:50	10:00	10:20	10:11	10:08	10:25	10:05	10:40	10:25	0	0	0	11	
当日天気				晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	0	0	0	11	
前日天気				晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	0	0	0	11	
気温	℃		20.0	13.5	21.2	22.8	28.0	24.8	14.8	16.1	8.9	4.1		10.4	28.0	4.1	16.8	11	
水温	℃		11.1	10.7	11.1	11.5	11.0	11.8	10.8	11.1	10.6	11.1		10.4	11.8	10.4	11.0	11	
一般細菌	個/mL	100以下		0				0			0			0	0	0	0	4	
大腸菌		検出されないこと													< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下													< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001				0.003	0.003	0.003	4	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.003				0.003			0.003				< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.002				< 0.002			< 0.002				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下						< 0.004			< 0.004				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下													< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下						< 0.02			< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下						0.05			0.05				0.05	0.05	0.05	4	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.02				0.02			0.02				0.02	0.02	0.02	4	
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
ジスルフラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下													< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下																	
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.004				< 0.004			< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		< 0.01				< 0.01			< 0.01				0.02	0.02	< 0.01	4	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.02				< 0.02			< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.004				< 0.004			< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下							10		10				10	10	10	4	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		0.020				0.029			0.021				1.4	1.4	1.4	4	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下							1.4		1.4				48	46	49	4	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下							46		49				49	46	48	4	
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下									110						110	1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下									< 0.02							< 0.02	1
ジエオミン	mg/L	0.00001mg/L以下																	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下																	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																	
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下																	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下		< 0.2				< 0.2			< 0.2				< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
pH値		5.8以上8.6以下		8.2				8.0			8.1								
味		異常でないこと																	
臭気	度	5度以下		< 0.5				< 0.5			< 0.5								
色度	度	2度以下		< 0.1				< 0.1			< 0.1								
水質管理目標	アソチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下					< 0.001			< 0.001								
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.0001				< 0.0001			< 0.0001								
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下									< 0.001								
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下													< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	
ジクロロアセト二トリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																	
短水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	
農業類		1以下																	
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下																	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																	
メチルレーティフルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																	
臭気強度 (TON)		3以下																	
腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上																	
從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下													< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	
ペルフルオロクリシンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸 (PFDA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																	
電気伝導率	mS/m			14				14			14				14	14	14	14	4
アルカリ度	mg/L																		
溶存酸素	mg/L																		
酸素飽和率(%)	%																		
紫外線吸光度	Abs/cm	0.001						0.001			0.003				0.002	0.003	0.001	0.002	4
硫酸イオン	mg/L																		
アンモニア態窒素	mg/L																		
硝酸態窒素	mg/L																		
塩素要求量	mg/L																		
カリウムイオン	mg/L																		
カルシウム硬度	mg/L																		
酸度	mg/L																		
侵食性遊離炭酸	mg/L																		
大腸菌数 (最確数)	MPN/100mL	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	0.1	11
嫌気性芽孢菌	個/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
クリプトスボリジウム	個/10L																		

## 鹿道水源

令和6年度

## 日名水源

令和6年度

## 橋木水源

令和6年度

## 吐噴水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準（目標）	R6.4.24	R6.5.20	R6.6.5	R6.7.1	R6.8.27	R6.9.17	R6.10.17	R6.11.12	R6.12.16	R7.1.21	R7.2.13	R7.3.5	最高	最低	平均	回数
				9:49	10:20	9:52	9:50	10:57	9:45	10:11	10:05	9:45	11:23	9:38	9:40	0	0	0	12
当日天気			雨	霧	晴	霧	晴	雨	霧	晴	晴	霧	晴	霧	0	0	0	12	
前日天気			霧	霧	晴	霧	晴	霧	晴	晴	晴	晴	晴	霧	0	0	0	12	
気温	℃		13.3	21.0	22.0	21.6	27.2	30.3	21.9	11.7	6.0	7.5	1.5	4.0	30.3	1.5	15.7	12	
水温	℃		10.5	12.4	13.2	16.3	19.7	19.8	17.2	13.2	9.7	6.8	5.8	6.5	19.8	5.8	12.6	12	
一般細菌	個/mL	100以下		0		3				46			1		46	0	13	4	
大腸菌	検出されないこと																		
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4		
水銀及びその化合物	mg/L	0.005mg/L以下									< 0.0005						< 0.0005	1	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	4		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		< 0.004				< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	4		
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.65		0.51					0.68		0.94		0.94	0.51	0.70	4	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下		0.20		0.20					0.18		0.16		0.20	0.16	0.19	4	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.04				0.03			0.04		0.04		0.04	0.03	0.04	4	
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下									< 0.001						< 0.001	1	
ジスルフラン-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
ジクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	
臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下																	
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下																	
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.004		0.011		0.009			0.010		0.011		< 0.004	0.008	4		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	2.0mg/L以下		< 0.01		< 0.01		< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.02		< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.004		< 0.004		< 0.004			< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		8		8		9			16		16		8	10	4		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		< 0.002		0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002		0.002	< 0.002	< 0.002	4	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下		7.2		6.9		7.5			16		16		6.9	9.4	4		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/L以下		53		62		64			90		90		53	67	4		
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下						100										1	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下									< 0.02						< 0.02	1	
ジエオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下																	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																	
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下									< 0.005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下		0.4		0.5		0.4			0.3		0.5		0.3	0.4	4		
pH値		5.8以上8.6以下		7.1		7.1		7.1			7.0		7.1		7.1	7.0	4		
味		異常でないこと																	
臭気		異常でないこと																	
色度	度	5度以下		0.6		0.9		0.7								0/4	4		
濁度	度	2度以下		0.2		0.2		0.1								0/1	4		
水質管理項目	アンチモニ及ぼその化合物	mg/L	0.02mg/L以下					< 0.001											
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.0001														3	
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001															
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																	
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下									< 0.005								
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																	
短水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																	
農業類	1以下							0.00								0.00	1		
残留塩素	mg/L	1mg/L以下																	
遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下									6.2					6.2	1		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
メチルレーティフルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
臭気強度 (TON)		3以下									< 1						< 1		
腐敗性 (ランニア指数)		-1程度以上									-1.5						-1.5	1	
從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下									< 0.0001						< 0.0001	1	
ペルフルオロクリシンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノン酸 (PFNA)	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)																	
電気伝導率	mS/m			15		17		18							26	26	15	4	
アルカリ度	mg/L										53								
溶存酸素率(%)	mg/L										3.9						3.9	1	
紫外線吸光度	Abs./cm			0.007		0.011		0.008							0.006	0.006	0.008	4	
硫酸イオン	mg/L			17		16		18							25	25	16	4	
アンモニア態窒素	mg/L			0.65		0.51		0.68							0.94	0.94	0.51	0.70	
硝酸態窒素	mg/L																		
カリウムイオン	mg/L			1.8		2.0		1.8							1.7	2.0	1.7	1.8	
カルシウム硬度	mg/L			38		44		45							63	63	38	4	
酸度	mg/L														7.0	7.0	1	1	
優食性遊離炭酸	mg/L																		
大腸菌数 (最確数)	MPN/100mL			1.0	0	1.0	0	0	0	2.0	1.0	0	0	0	2.0	0	0.4	12	
嫌気性芽胞菌	個/100mL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
クリプトスボリジウム	個/10L			0		0		0							0	0	0	4	
ジアルジア	個/10L			0		0		0							0	0	0	4	

## 臥雲水源

令和6年度

## 石原水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R6.4.11	R6.5.27	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.5	R6.9.30	R6.10.7	R6.11.11	R6.12.9	R7.1.6	R7.2.3	R7.3.3	最高	最低	平均	回数
				9:36	15:26	9:28	8:56	8:44	9:40	9:30	9:00	9:21	8:50	8:35	9:15				12
水質基準項目	採水時刻			雲	雲	雲	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雲	雲	雲				12
	当日前天気			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雲	雲	雲				12
	前日天気			11.1	20.3	18.5	21.7	24.9	23.6	20.3	11.5	-0.2	2.5	0.3	-0.6	24.9	-0.6	12.8	12
	気温	℃		9.8	12.4	14.0	16.8	17.5	18.2	19.2	14.5	10.3	7.3	6.6	5.9	19.2	5.9	12.7	12
	水温	℃																	4
一般細菌	個/mL	100以下		1				40			5		7	40	1	13		4	
大腸菌	個/mL	検出されないこと																	1
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下																	1
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
ヨウ酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下									< 0.001								1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.54			0.50			0.56		0.53		0.56	0.50	0.53	0.53	0.53	4
フツ系及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下		0.06			0.08			0.08		0.09		0.09	0.06	0.08	0.06	0.08	4
ホツ系及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.02			0.02			0.02		0.02		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下								< 0.0002									1
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下								< 0.001									1
ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下								< 0.0002									1
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下								< 0.0005									1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.0002									1
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.0002									1
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下								< 0.0005									1
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																	1
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																	1
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下								< 0.001									1
シクロロ酢酸	mg/L	0.3mg/L以下								< 0.001									1
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下								< 0.001									1
臭素酸	mg/L	0.1mg/L以下																	1
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下								< 0.001									1
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																	1
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下								< 0.001									1
プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下								< 0.001									1
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																	1
並物及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.005			< 0.005			0.010		0.036		0.036	< 0.005	0.012	0.012	4	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		< 0.02			< 0.02			< 0.02		0.04		0.04	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		< 0.03			0.04			< 0.03		0.08		0.08	< 0.03	0.03	0.03	4	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		19			19			21		18		21	18	19	19	4	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下		2.6			2.6			2.5		2.6		2.6	2.5	2.6	2.6	4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下		52			54			61		54		61	52	55	4		
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下																	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下								< 0.02									
ジエオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下																	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下								< 0.005									
アフルオーネ類	mg/L	0.005mg/L以下								< 0.0005									
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下		0.3			0.2			0.4		0.3		0.4	0.2	0.3	0.4	4	
pH値		5.8以上E.6以下		7.3			7.3			7.4		7.5		7.5	7.3	4/4	4/4		4
味		異常でないこと																	
臭気		異常でないこと																	
度	5度以下	< 0.5								< 0.5									
度	2度以下	0.3								< 0.1									
度	5度以上	< 0.5								< 0.1									
濃度																			
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.002	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.05mg/L以下																
	ジクロロエタニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																
農薬類		1以下								0.00									
	残留炭素	mg/L	1mg/L以下																
	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下								4.9								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																
	メチル-1-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																
	臭気強度(T.O.N.)	3以下																	
	腐食性(ランゲリヤ指數)		-1程度以上																
	腐食性細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																
	1,1-トジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下																
	ペニシルロブタニンホルム酸(PHS) 及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/L	0.0005mg/L以下(暫定)																
その他の項目	電気伝導率	mS/cm		19			20			20				18		20	18	19	4
	アルカリ度	mg/L									54.7								
	溶存酸素	mg/L									8.2								
	酸素飽和率(DO%)	%																	
	紫外線吸光度	Abs/cm		0.007			0.007			0.005		0.013		0.013	0.005	0.008	0.008	4	
	硫酸イオン	mg/L		41.8			38.0			45.6		36.6		45.6	36.6	40.5	40.5	4	
	アンモニア態窒素	mg/L		0.54			0.50			0.56		0.53		0.56	0.50	0.53	0.53	4	
	硝酸態窒素	mg/L																	
	塩素要求量	mg/L																	
	カリウムイオン	mg/L		2.3			2.												

## 下条水源

令和6年度

区分	採水年月日	単位	基準(目標)	R6.4.11	R6.5.13	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.5	R6.9.9	R6.10.7	R6.11.11	R6.12.9	R7.1.6	R7.2.3	R7.3.3	最高	最低	平均	回数
				10:07	9:48	10:03	9:22	9:20	9:40	9:40	9:30	9:54	9:20	9:10	9:53				12
	採水時刻																		12
	当日前天気			曇	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇				12
	前日天気																		12
	気温	℃		13.6	13.7	20.6	23.2	24.4	24.1	20.7	11.8	-0.9	3.1	0.5	-1.7	24.4	-1.7	12.8	12
	水温	℃		8.8	13.7	16.0	19.8	20.1	21.9	19.2	15.1	11.5	7.9	6.5	5.3	21.9	5.3	13.9	12
水質基準項目	一般細菌	個/mL	100以下		3			15			0			0		15	0	5	4
	大腸菌		検出されないこと																
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下																< 0.0005
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		0.005			< 0.001			< 0.001		0.001		0.005	< 0.001	0.002	0.001	4
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ヨウ酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
	シアノ化合物及び塩化シアノ	mg/L	0.01mg/L以下																< 0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.59			1.16			0.93			1.16	0.59	0.92	4		
	フツ系及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下		< 0.05			< 0.05			0.05		0.07		< 0.05	< 0.05	4		
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4	
	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下																1
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下																1
	ジス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下																1
	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下																1
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																1
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下																1
	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下																1
	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下																1
	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下																1
	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下																1
	シクロロ酢酸	mg/L	0.3mg/L以下																1
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																1
	臭素酸	mg/L	0.1mg/L以下																1
	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下																1
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下																1
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下																1
	プロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下																1
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下																1
項目△	重金及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下		0.19			0.03			< 0.02			0.06	0.19	< 0.02	0.07	0.07	4
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下		0.11			< 0.03			< 0.03			0.04	0.11	< 0.03	0.04	0.04	4
	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下		0.03			0.01			< 0.01			< 0.01	0.03	< 0.01	0.01	0.01	4
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下		4.4			3.2			3.3			3.4	4.4	3.2	3.6	4	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下		0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下		1.5			1.0			1.3			1.5	1.5	1.0	1.3	4	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下		42			31			32			37	42	31	36	4	
	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下																1
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下																1
水質管理目標設定項目	ジオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下																1
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下																1
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下																1
	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下																1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下		0.8			3.1			1.2			1.0	3.1	0.8	1.5	4	
	pH値		5.8以上E.6以下		7.3			7.2			7.1			7.4	7.4	7.1	4/4	4	
	味		異常でないこと																4
	臭気		異常でないこと																4
	色度	度	5度以下		1.4			6.4			1.5			1.7	6.4	1.4	2.8	4	
	濁度	度	2度以下		0.7			0.1			< 0.1			0.2	0.7	< 0.1	0.3	4	
その他項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下																1
	トルエン	mg/L	0.4mg/L以下																1
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.05mg/L以下																1
	ジクロロエタニトリル	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)																1
	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)																1
	農薬類	1以下						0.00											1
	残留炭素	mg/L	1mg/L以下																1
その他項目	遊離炭酸	mg/L	20mg/L以下								5.9								1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下																1
	メチル-1-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下																1
	臭気強度(T.O.N.)	%	3以下																1
	腐食性(ランゲリヤ指數)		-1程度以上																1
	腐食性(ランゲリヤ指數)		-1程度以上																1
	從属栄養細菌	個/mL	2,000以下(暫定)																1
	1,1-トジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下																1
	ペニシルロブクシソルホン酸(PHS) 及びペニルホロオクタノ酸(PHA)	mg/L	0.0005mg/L以下(暫定)																1
	電気伝導率	mS/cm	11					8			9			9	11	8	9	4	
その他項目	アルカリ度	mg/L									22.6								1
	溶存酸素	mg/L									8.4								1
	酸素飽和率(DO%)	%																	1
	紫外線吸光度	Abs/cm	0.018					0.073			0.022			0.024	0.073	0.018	0.034	4	
	硫酸イオン	mg/L	28.4					14.4			13.4			19.4	28.4	13.4	18.9	4	
	アンモニア態窒素	mg/L	0.59					1.16			1.01			0.93	1.16				